

Index of Claims			Application/Control No.		Applicant(s)/Patent under Reexamination																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			10/652,886		TOMONAGA ET AL.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			Examiner Mohammad A. Siddiqi		Art Unit 2154																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<input checked="" type="checkbox"/> Rejected <input type="checkbox"/> = Allowed		<input type="checkbox"/> (Through numeral) <input checked="" type="checkbox"/> Cancelled <input type="checkbox"/> Restricted		<input type="checkbox"/> Non-Elected <input type="checkbox"/> Interference		<input type="checkbox"/> Appeal <input type="checkbox"/> Objected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Original</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>12/05</td><td>12/13/05</td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>			Claim	Original	Date	1	12/05	12/13/05	2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			13			14			15			16			17			18			19			20			21			22			23			24			25			26			27			28			29			30			31			32			33			34			35			36			37			38			39			40			41			42			43			44			45			46			47			48			49			50			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Original</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>51</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>52</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>53</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>57</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>58</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>59</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>81</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>82</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>83</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>84</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>85</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>86</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>87</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>88</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>89</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>90</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>91</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>92</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>93</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>94</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>95</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>96</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>97</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>98</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>99</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>100</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>			Claim	Original	Date	51			52			53			54			55			56			57			58			59			60			61			62			63			64			65			66			67			68			69			70			71			72			73			74			75			76			77			78			79			80			81			82			83			84			85			86			87			88			89			90			91			92			93			94			95			96			97			98			99			100			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Original</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>101</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>102</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>103</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>104</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>105</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>106</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>107</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>108</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>109</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>110</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>112</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>113</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>114</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>115</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>116</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>117</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>118</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>119</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>120</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>121</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>122</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>123</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>124</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>125</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>126</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>127</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>128</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>129</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>130</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>131</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>132</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>133</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>134</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>135</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>136</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>137</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>138</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>139</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>140</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>141</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>142</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>143</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>144</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>145</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>146</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>147</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>148</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>149</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>150</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>			Claim	Original	Date	101			102			103			104			105			106			107			108			109			110			111			112			113			114			115			116			117			118			119			120			121			122			123			124			125			126			127			128			129			130			131			132			133			134			135			136			137			138			139			140			141			142			143			144			145			146			147			148			149			150		
Claim	Original	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	12/05	12/13/05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Claim	Original	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Claim	Original	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			